



## Acoustic Noise Declarations, VAX 4000 BA400-Series Enclosure Systems

EK-461AA-ADA01

April 1992

### Declared Values per ISO 9296 and ISO 7779

Enclosure	Device	Sound Power Level $L_{WAd}$ , B		Sound Pressure Level $L_{pAm}$ , dBA (bystander positions)	
		Idle	Operating	Idle	Operating
BA430/440 diskless system enclosure	—	5.5	5.5	38	38
When installed in BA430/440	RF31	5.6	5.8	40	41
	RF35	4.5	4.8	27	30
	RF71	5.1	6.3	33	46
	RF72	5.6	6.7	39	49
	RF73	5.2	5.4	38	41
R400X diskless expansion enclosure	—	5.5	5.5	39	39
When installed in R400X	RF31	5.2	5.6	39	42
	RF35	4.4	4.7	28	31
	RF71	5.1	6.0	32	43
	RF72	5.7	6.5	40	46
	RF73	5.2	5.4	33	36

Enclosure	Device	Sound Power Level $L_{WAd}$ , B		Sound Pressure Level $L_{pAm}$ , dBA (bystander positions)	
		Idle	Operating	Idle	Operating
Subassembly values	RF30-EA	5.1	6.1	40	49
	TK50-AA	—	5.0	—	35
	TK70-AA	—	5.0	—	36
	TLZ04-DA	—	4.3	—	30
	TF85-TA	6.2	6.3	47	48

Current values for specific configurations are available from Digital representatives; 1 bel = 1 B = 10 dBA.

# Aussage über Geräuschkennwerte, VAX 4000 Serie BA400 Gehäuse Systeme

Werteangaben nach ISO 9296 und ISO 7779/DIN EN 27779

Gehäuse	Gerät	Schalleistungspegel L <sub>WAd</sub> , B		Schalldruckpegel L <sub>pAm</sub> , dB(A) (Zuschauerpositionen)	
		Leerlauf	Betrieb	Leerlauf	Betrieb
BA430, 440 Systemge- häuse ohne Platten- laufwerke	—	5,5	5,5	38	38
Bei Einbau in BA430, 440	RF31	5,6	5,8	40	41
	RF35	4,5	4,8	27	30
	RF71	5,1	6,3	33	46
	RF72	5,6	6,7	39	49
	RF73	5,2	5,4	38	41
R400X Erweiterungs- gehäuse ohne Plattenlaufwerke	—	5,5	5,5	39	39
Bei Einbau in R400X	RF31	5,2	5,6	39	42
	RF35	4,4	4,7	28	31
	RF71	5,1	6,0	32	43
	RF72	5,7	6,5	40	46
	RF73	5,2	5,4	33	36

Gehäuse	Gerät	Schalleistungspegel $L_{WAd}$ , B		Schalldruckpegel $L_{pAm}$ , dB(A) (Zuschauerpositionen)	
		Leerlauf	Betrieb	Leerlauf	Betrieb
Werte der Einbaueinheiten	RF30-EA	5,1	6,1	40	49
	TK50-AA	—	5,0	—	35
	TK70-AA	—	5,0	—	36
	TLZ04-DA	—	4,3	—	30
	TF85-TA	6,2	6,3	47	48

Aktuelle Werte für spezielle Ausrüstungsstufen sind über die Digital Equipment Vertretungen erhältlich; 1 Bel = 1 B = 10 Dezibel = 10 dB(A).

Copyright © Digital Equipment Corporation 1992. All Rights Reserved.

S1918